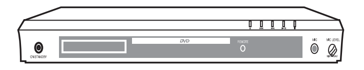


Manual de instrucciones, Garantía y Servicios Técnicos Autorizados.

Active su Garantía Original
Ingrese en www.garantiaphilco.com.ar
y participe del sorteo de un DVD



Microcomponente con Puerto USB

MODELO: AMP-25

Por favor guarde la tarjeta de la garantía y el recibo del equipo de audio de modo seguro. Lea completamente este manual antes de conectar el equipo a la red eléctrica.



PRECAUCIÓN !

NO ABRIR
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero intenta alertar al usuario acerca de la presencia de voltaje peligroso no aislado dentro de la carcaza del producto que puede ser de tal magnitud que constituya un riesgo de golpe eléctrico para las personas.
El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero intenta alertar al usuario acerca de instrucciones importantes de operación y mantenimiento en el manual que acompaña al dispositivo.

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR RIESGOS DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD. TAMPOCO EXPONGA LA UNIDAD A GOTEOS O SALPICADURAS, NI COLOQUE RECIPIENTES CON LIQUIDO TALES COMO FLOREROS ENCIMA DE LA UNIDAD. ASEGURESE DE CONECTAR EL EQUIPO A UN TOMA DE PARED RÁPIDA Y FÁCILMENTE ACCESIBLE PARA SU DESCONEXIÓN.

Este producto contiene un diodo emisor láser clase 1. Para su protección y seguridad, no abra las tapas ni intente efectuar reparaciones.
Diríjase a personal clasificado para operaciones de mantenimiento

PRODUCTO LASER CLASE 1

UBICACIÓN
- No coloque el equipo en lugares extremadamente calientes, fríos, sucios o húmedos.
- Ubique la unidad sobre una superficie plana y unifome.
- No obstruya la salida de aire a tráves de los orificios de ventilación del equipo, colocándolo sobre muebles mullidos, alfombras o cubriéndolo con un paño.

SEGURIDAD
- Cuando conecte y desconecte el cable de CA, hágalo tomando el enchufe y no tirando del cable, ya que ésto podría ser riesgoso.
- Desconecte el equipo cuando no lo utilice por un largo tiempo.
- Si el cable de alimentación o su ficha están dañados, no lo repare usted mismo, acuda al Servicio Técnico Autorizado.

ALIMENTACIÓN DE CA
- Antes de usar, verifique que el voltaje coincida con el indicado en el equipo.

- Si ocurriera algún desperfecto, desconecte el cable de alimentación de CA y recurra a Personal Técnico calificado.
  No trate de reparlo usted mismo.

PRECAUCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

1. LEA LAS INSTRUCCIONES - Todas las instrucciones operativas y de seguridad deben ser leídas antes de operar el producto.
2. GUARDE LAS INSTRUCCIONES - Las instrucciones operativas y de seguridad deben ser guardadas para referencias futuras.
3. TENGA EN CUENTA LAS ADVERTENCIAS - Todas las advertencias en este producto y en las instrucciones operativas deben ser consideradas.
4. LIMPIEZA - Desenchufe este producto antes de limpiarlo. No utilice limpiadores liquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpiarlo.
5. AGUA Y HUMEDAD - No utilice este producto cerca del agua -por ejemplo, cerca de la bañera baño o del lavamanos o de la pileta de la cocina o del lavadero. No utilice este producto en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc.
6. FUENTES DE ENERGÍA - Este producto debe ser operado únicamente con el tipo de fuente de energía que se especifica en el panel trasero.
7. TORMENTAS ELÉCTRICAS - Para aumentar la seguridad de este producto durante una tormenta eléctrica o cuando no es utilizado por largos períodos de tiempo, desenchúfelo.
   Este producto podría dañarse por tormentas eléctricas y sobrevoltajes.
8. REPARACIÓN - No intente reparar este producto usted mismo, ya que al remover las tapas puede ser expuesto a voltajes de alto riesgo y a otros peligros.
9. DAÑOS QUE REQUIEREN REPARACION - Desenchufe este producto y recurra a un servicio técnico autorizado bajo las siguientes condiciones
   -Cuando el cable de alimentación o el enchufe se encuentren dañados.
   -Si se ha derramado líquido o algún objeto se ha caído dentro del producto.
   -Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o el agua.
   -Si el producto no opera en forma normal siguiendo las instrucciones operativas. Ajuste solo aquellos controles que han sido descriptos por las instrucciones operativas.
   -Cuando el producto exhiba un cambio en su modo de operar.
10. REEMPLAZO DE PARTES - Cuando algún repuesto debe ser reemplazado, asegúrese que el servicio técnico haya utilizado partes especificadas por el distribuidor y que tengan las mismas características que las partes originales.Reemplazos no autorizados pueden resultar en incendios, golpes eléctricos u otros peligros.Para mayor seguridad recurra a un Servicio Técnico Autorizado.
11. CHEQUEO DE SEGURIDAD - Luego de completar cualquier servicio de reparación a este producto, solicite al técnico de servicio que verifique las medidas de seguridad para determinar que el producto se encuentra en buenas condiciones operativas.

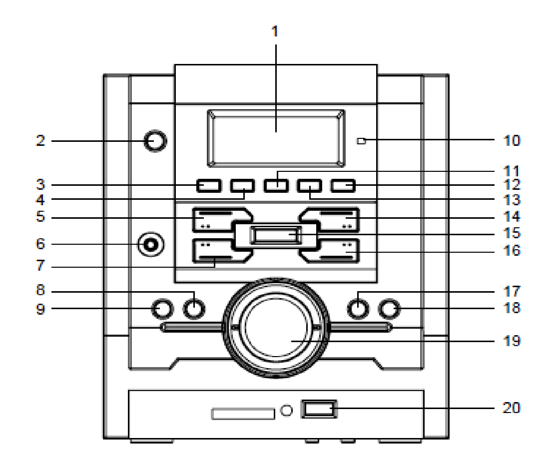
INDICE

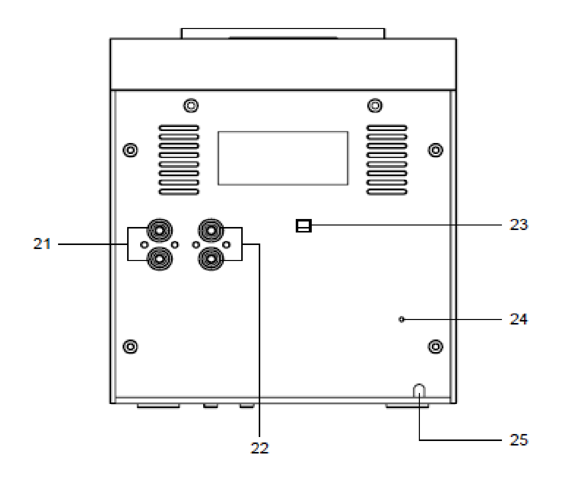
CONTROLES	
UNIDAD CENTRAL	6
CONTROL REMOTO	7
FUNCIONES GENERALES	
CONTROL DE VOLUMEN	7
ECUALIZADOR	8
SONIDOS BAJOS	8
SILENCIO	8
APAGADO AUTOMÁTICO	8
CONFIGURACIÓN DEL RELOJ	8
TEMPORIZADOR	8
FUNCIÓN RADIO	
SELECCIÓN DE BANDA	9
SINTONIZACIÓN AUTOMÁTICA	9
SINTONIZACIÓN MANUA	9
MEMORIA DE EMISORAS	9
MODO FM	9
FUNCIÓN REPRODUCTOR DE CD y DISCOS MP3 / WMA	
REPRODUCCIÓN	9
MODO DE REPRODUCCIÓN	10
SELECCIÓN DE CARPETA	10
PROGRAMACIÓN DE PISTAS	10
FUNCIÓN USB	10
FUNCIÓN AUXILIAR	11
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	11
LISTADO DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS	13
GARANTÍA	19

CONTROLES

UNIDAD CENTRAL

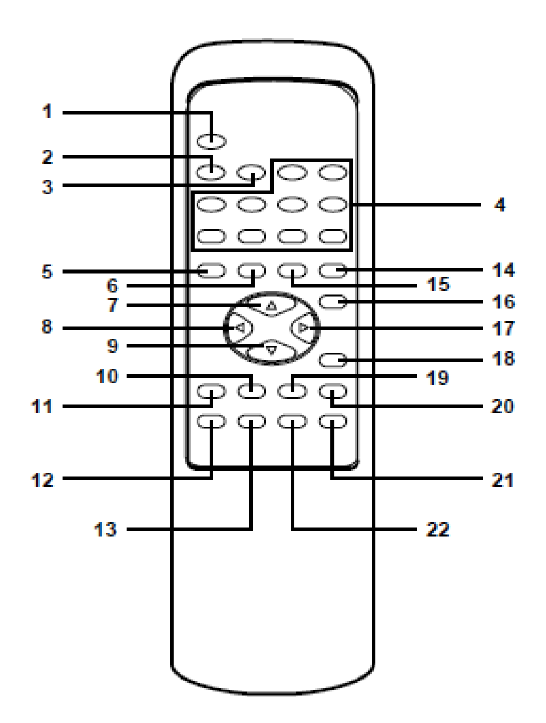
1. Pantalla
2. Encendido / Apagado
3. Reloj
4. Temporizador
5. Selección de Banda / Detener
6. Salida auriculares
7. Selección de función
8. Memoria + / Carpeta +
9. Memoria - / Carpeta –
10. Censor del control remoto
11. Modo / Memoria
12. Ecualizador
13. Mono / Estereo / Información
14. Sonidos bajos
15. Reproducir / Pausa
16. Abrir / Cerrar
17. Avanzar
18. Retroceder
19. Control de volumen
20. Puerto USB
21. Conexión parlantes
22. Entrada auxiliar
23. Antena AM
24. Antena FM
25. Cable de alimentación





CONTROL REMOTO

1. Encendido / Apagado
2. Temporizador
3. Reloj
4. Teclas numéricas
5. Programa
6. Mono / Estereo / Información
7. Avanzar
8. Selección de banda / Detener
9. Retroceder
10. Sonidos bajos
11. Apagado automático
12. Volumen +
13. Volumen –
14. Memoria +
15. Memoria –
16. Reproducción aleatoria
17. Reproducir / Pausa
18. Repetir
19. Ecualizador
20. Introducción
21. Selección de función
22. Mudo



Instalación de las pilas
Coloque dos pilas "AAA" en el compartimiento para pilas ubicado en la parte posterior del control remoto.

Notas: Utilice siempre pilas del mismo tipo. No mezcle pilas nuevas y usadas. No recargue las pilas, estas podrían explotar. Recuerde retirar las pilas del control si no lo utilizara por un periodo prolongado de tiempo.

FUNCIONES GENERALES

CONTROL DE VOLUMEN

Utilice el CONTROL DE VOLUMEN o las teclas VOL + y VOL – para ajustar el nivel de audio a su gusto.

ECUALIZADOR

Presione la tecla EQ para configurar alguno de los modos preestablecidos de ecualización:

CLASSIC
ROCK
POP
JAZZ
FLAT (sonido original, sin cambios)

SONIDOS BAJOS

Presione la tecla BASS o X-BASS para activar aumentar la potencia de los sonidos bajos.
Presione nuevamente para desactivar.

SILENCIO

Presione la tecla MUTE para desactivar todas las salidas de audio.
Presione nuevamente, para reactivar las salidas.

APAGADO AUTOMÁTICO

Presiones la tecla repetidamente SLEEP para seleccionar los minutos de demora para apagar el equipo. Podrá seleccionar 90, 80, 70, 60, 50, 40, 30, 20 o 10 minutos de demora. Luego de esto el equipo se apagará automáticamente.
Presione repetidamente SLEEP hasta visualizar SLEEP 00 en la pantalla para desactivar este modo.

CONFIGURACIÓN DEL RELOJ

En el modo apagado, presione la tecla CLOCK para entrar al modo de configuración del reloj.
Presione SKIP + o SKIP – para configurar el modo del reloj en 12 o 24 Hs. Presione CLOCK para confirmar.
Seleccione con SKIP + o SKIP –, si eligió modo de 12 Hs, entre AM y PM. Presione CLOCK para confirmar.
Ajuste la hora utilizando SKIP + o SKIP –. Presione CLOCK para confirmar.
Ajuste los minutos utilizando SKIP + o SKIP –. Presione CLOCK para confirmar.

TEMPORIZADOR

En el modo apagado, presione la tecla TIMER para entrar al modo de configuración del temporizador.
Ajuste la hora de encendido utilizando SKIP + o SKIP –. Presione TIMER para confirmar.
Ajuste los minutos de encendido utilizando SKIP + o SKIP –. Presione TIMER para confirmar.
Ajuste la hora de apagado utilizando SKIP + o SKIP –. Presione TIMER para confirmar.
Ajuste los minutos de apagado utilizando SKIP + o SKIP –. Presione TIMER para confirmar.
Seleccione el modo de funcionamiento del equipo utilizando SKIP + o SKIP –. Presione TIMER para confirmar.

FUNCIÓN RADIO

Presione la tecla FUNCTION repetidamente para seleccionar el modo RADIO (TUNER).

SELECCIÓN DE BANDA

Presione la tecla STOP / BAND para seleccionar la banda de radio que desea escuchar. Podrá elegir entre AM o FM.

SINTONIZACIÓN AUTOMÁTICA

Presione SKIP + o SKIP – por 1 segundo o más para comenzar la búsqueda automática.
Cuando se detecte una emisora, el equipo detendrá la búsqueda automáticamente.

SINTONIZACIÓN MANUAL

Presione SKIP + o SKIP – repetidamente para seleccionar la frecuencia que desee sintonizar.

MEMORIA DE EMISORAS

Sintonice la emisora que desee memorizar.
Presione MODE / MEMORY o PROGRAM para iniciar la memorización.
Presione PRE UP o PRE DOWN para seleccionar el numero de memoria donde desee guardar la emisora.
Presione MODE / MEMORY o PROGRAM para finalizar.

Presione PRE UP o PRE DOWN para seleccionar una emisora memorizada.

Nota: El equipo asignara recomendara asignar el primer numero de memoria libre.

MODO FM

Presione la tecla MONO / ST para seleccionar el modo FM.

FUNCIÓN REPRODUCTOR DE CD y DISCOS MP3 / WMA

Presione la tecla FUNCTION repetidamente para seleccionar el modo CD.

REPRODUCCIÓN

Presione la tecla OPEN / CLOSE para acceder a la bandeja porta discos.
Coloque un disco en la bandeja, con la etiqueta hacia arriba.
Presione la tecla OPEN / CLOSE para cerrar tapa de la bandeja porta discos.
Presione PLAY /PAUSE para detener la reproducción por un momento. Presione, nuevamente para reanudar la reproducción.

Presione SKIP + o SKIP – para cambiar la pista que se esta reproduciendo.
Presione STOP para detener la reproducción definitivamente.

MODO DE REPRODUCCIÓN

Presione la tecla MODE / MEMORY repetidamente para cambiar el modo de reproducción. Podrá cambiar entre las siguientes opciones

REPETIR 1
REPETIR CARPETA (solo para discos MP3)
REPETIR TODO
ALEATORIO
INTRODUCCIÓN
NORMAL

Desde el control remoto, utilice las tecla INTRO, RANDOM o REPEAT para configurar el modo de reproducción.

SELECCIÓN DE CARPETA (solo para discos MP3)

Presione las teclas PRE UP / FÓLDER + o PRE DOWN / FÓLDER – para cambiar la carpeta dentro de un disco MP3 / WMA.

Nota: El disco deberá poseer por lo menos dos carpetas para que esta función este disponible.

PROGRAMACIÓN DE PISTAS

En el modo detención, presione la tecla MODE / MEMORY o PROGRAM para iniciar una programación de pistas.
Para discos MP3 / WMA, presione PRE UP / FÓLDER + o PRE DOWN / FÓLDER para seleccionar la carpeta de origen. Presione MODE / MEMORY o PROGRAM.
Presione SKIP + o SKIP – para seleccionar una pista. Presione MODE / MEMORY o PROGRAM.
Repita estos dos últimos pasos para configurar todas las pistas del programa.
Presione PLAY /PAUSE para comenzar la reproducción.
Presione STOP / BAND dos veces para borrar el programa.

FUNCIÓN USB

Presione la tecla FUNCTION repetidamente para seleccionar el modo USB.

Todos los procedimientos de operación de este modo son idénticos a lo descrito en FUNCIÓN REPRODUCTOR DE CD y DISCOS MP3 / WMA.

FUNCIÓN AUXILIAR

Presione la tecla FUNCTION repetidamente para seleccionar el modo AUX.

Conecte un equipo en la entrada auxiliar de la unidad central.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ALIMENTACIÓN	**CA 220V~, 50 Hz**
CONSUMO	**35 W**
DIMENSIONES	
UNIDAD CENTRAL	**(160 x 245 x 187) mm**
ALTAVOCES	**2 x (135 x 200 x 180) mm**
PESO	
UNIDAD CENTRAL	**2,3 Kg**
ALTAVOCES	**2 x 1,2 Kg**
POTENCIA AUDIO	**2 x 6,25 WRMS**
RESPUESTA EN FRECUENCIA	**(60 ~ 2200) Hz (±6dB)**
RANGO AM	**(530 ~ 1710) KHz**
PASOS AM	**10 KHz**
RANGO FM	**(87,5 ~ 108,0) MHz**
PASOS FM	**100 KHz**

GARANTIA LIMITADA

CERTIFICADO DE GARANTIA

NEWSAN S.A. garantiza al comprador original que presente el Certificado de Garantía debidamente firmado y sellado por la Casa Vendedora junto con la factura de compra, el correcto funcionamiento de esta unidad dentro de las siguientes condiciones:

1. NEWSAN S.A. garantiza sus productos por los siguientes períodos, contados a partir de la fecha de la factura de compra: Televisores, Reproductores de DVD, Home theater, Videocaseteras, Videoreproductoras. Cámaras digitales, MINI-SYSTEMS, MIDI-SYSTEMS, CENTROS MUSICALES, REPRODUCTOR DE CD, Cambiadores de CD, Carrycompo con CD, Radiograbadores con CD, Camcorders, LCD Proyector, Heladeras, Lavarropas, Lavavajillas, Aire Acondicionado, Microondas, Computadoras, Fax, Telefonos Inalambricos: 12 Meses. Carrycompo sin CD, Radiograbadores sin CD, PERSONAL STEREO, Press Recorders, Radios, Radioreloj, Afeitadoras, aspiradoras, Lamparas del LCD Proyector: 6 Meses.
   Esta garantía comprende nuestra obligación de reparar sin cargo la unidad, en los términos de la Ley 24.240 y su reglamentación, siempre que la falla se produzca dentro de un uso normal doméstico de la misma y que no hayan intervenido factores ajenos que pudieran perjudicar a juicio de NEWSAN S.A. su buen funcionamiento. NEWSAN S.A. no esta obligada en ningún caso al cambio de la unidad completa.
2. Durante la vigencia de la garantía los gastos de traslado, etc. se regirán por la ley 24.240 y la Resolución SCI N° 495/88.
3. NEWSAN S.A. reemplazará o reparará a su opción, sin cargo, los componentes de esta unidad que a su criterio aparezcan como defectuosos.
4. NEWSAN S.A. dará cumplimiento a las solicitudes de reparación en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de entrada en sus talleres. Por tratarse de un bien con componentes importados, de no contar con los repuestos necesarios, el tiempo de reparación estará condicionado a las normas vigentes para la importación de partes.
5. Las condiciones de instalación y operación correctas de esta unidad se encuentran detalladas en el Manual de Uso adjunto.
6. Las únicas personas autorizadas para contraer en nombre de NEWSAN S.A. obligaciones aquí consignadas son los Servicio Técnico Autorizado que se detallan en nómina adjunta.
7. La presente garantía no ampara defectos originados por:
   a) deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario, tales como cortocircuitos, exceso o caídas de tensión, etc.
   b)conexión de esta unidad a redes que no sean de 220 VCA.
   c) inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
   d)instalación y uso no conforme a lo especificado en el Manual de Uso.
   e) daños originados por el transporte en cualquiera de sus formas.
8. Quedan excluidos de la presente garantía: accesorios tales como (plato giratorio, rejillas interiores, antenas telescópicas, cápsulas y púas, cables de interconexión, etc.), cabeza de grabación y/o de reproducción, como así también las fallas producidas por empastamiento por suciedad de dichas cabezas y de los meca-nismos. Defectos ocasionados por productos de limpieza y todo tipo de defecto estético tales como rayaduras, roturas o deterioro de las superficies expuestas. Mano de obra o materiales que sean necesarios para la instalación de esta unidad. Uso o Instalación de Software (Programas) utilizados en nuestros productos informáticos.
9. En el caso que para reparar esta unidad fuera necesario la colocación de andamios, silletas o algún otro elemento, los gastos correrán por cuenta y cargo del usuario.
10. La presente garantía dejará de tener validez cuando:
    a) personas no autorizadas por NEWSAN S.A. hayan revisado o reparado esta unidad, cambiado alguna de sus partes o modificado el diseño original.
    b)se hubieran dañado, alterado o retirado de la unidad las identificaciones que esta posee.
    c) cuando presente enmiendas o falsedad de alguno de sus datos.
11. NEWSAN S.A. no se responsabiliza por daños y/o deterioros que eventualmente se puedan ocasionar a terceros.
12. Los accesorios legítimos que a criterio de NEWSAN S.A., no necesiten de mano de obra especializada para su colocación o reemplazo, deben ser adquiridos en los Servicios Técnicos Autorizados de acuerdo con listas de precios oficiales y disponibilidad de stock.

DATOS DE LA CASA VENDEDORA ____________________

DOMICILIO: ____________________ LOCALIDAD: ____________________

FECHA DE COMPRA: ____________________ N° DE FACTURA: ____________________

DATOS DEL CLIENTE: ____________________

DOMICILIO: ____________________ LOCALIDAD: ____________________

TEL.: ____________________ ACCESORIOS: ____________________

OBSERVACIONES: ____________________

S.T.A.: ____________________ FECHA: ____________________

DEFECTO: ____________________ REPARACION REALIZADA: ____________________

REPUESTOS CONSUMIDOS: __________ PC: __________ FECHA DE ENTREGA AL USUARIO: ____________________

Conforme del usuariorio ____________________ Aclaración: ____________________

Cupón Datos de Compra

PARA SER COMPLETADO POR LA CASA VENDEDORA

MODELO:

SERIE Nº:

DATOS DEL COMPRADOR

NOMBRE Y APELLIDO: ______________________ TIPO Y Nº DE DOCUMENTO: ______________

LOCALIDAD: ______________________ CP: ________ TELEFONO: ____________

FECHA DE COMPRA: ____________

DATOS DEL VENDEDOR

COMERCIO DONDE FUE ADQUIRIDO EL PRODUCTO: ______________________ SUCURSAL: ____________

NOMBRE Y APELLIDO DEL VENDEDOR: ______________________

Importa, Distribuye y Garantiza



Una Empresa del Grupo
SANYO Electric Co. Ltd.

Roque Pérez 3650 - C1430FBX Cap. Fed.
República Argentina



